

Canon

Satera

LASER BEAM PRINTER

LBP4500

業務の大量出力に
サテラ・ハイスペックモデル誕生。



45
ppm^{*1}

A3モノクロレーザービームプリンタ

LBP4500

本体標準価格 ¥448,000 (税別)

- 業務の大量出力に応える「高速プリント」
- 業務用途にあわせて選べる「多彩な給排紙オプション」
- 大量出力時の情報保護にも配慮した「セキュリティ機能」

- 多彩な「ソリューション連携」
- 運用を支える「サポートシステム」
- 省エネを実現する「環境テクノロジー」

—16年連続—
国内
シェアNo.1^{*2}

*1 A4ヨコ *2 1992-2007年国内ページプリンタ市場 (出荷台数) において。出典：ガートナー (2008年2月) GJ08106

A3モノクロレーザビームプリンタ

LBP4500

本体標準価格¥448,000(税別) 商品コード:27148001 JANコード:4960999612966

連続印刷 45ppm (A4ヨコ)	給紙枚数 標準 1,355枚 最大 5,655枚	LIPS V meap POWERED BY
A3 はがき	ファーストプリント 約 8秒	スリープ時 消費電力 1W
True 1200dpi	1000/100 Base	HDD 60GB
	両面印刷	USB 2.0
		Windows Macintosh
		カウンター保守 対応モデル

●LBP4500本体 ●NPG-26トナー ●簡単
操作ガイド ●取扱説明書 (CD-ROM)
●MEAP Admin (CD-ROM) ●ユーザソフト
ウェアCD-ROM (Windows 2000
/Windows XP/Windows Server 2003
/Windows Vista/Windows Server 2008
プリンタドライバ・NetSpot Device
Installer・True Typeフォント和文20書体・
かな31書体・欧文100書体)
※Macintosh版プリンタドライバは、
canon.jp/lbpよりダウンロードしてください。



業務の大量出力に応える 高速プリント

高速プリント45枚/分(A4ヨコ)

快適に業務をささえる高速プリント

高速エンジンを搭載したLBP4500は、片面・両面ともに45枚/分(A4ヨコ)の連続プリントを実現。管理部門、経理部門をはじめ、スピーディな大量出力を求める業務のメインプリンタとして活躍します。



ギガビット標準装備

データ送信時間の短縮化をサポート

高速データ転送を実現する、ギガビット・イーサネット「1000 Base-T」に対応したインタフェースを標準装備。高速LANに対応し、快適なネットワーク・プリンティング環境を構築し、大容量ファイルの出力もストレスなく行えます。

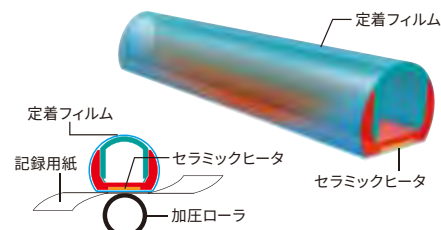


オンデマンド定着方式

クイックスタートで最初の1枚もスピード出力

レーザビームプリンタに不可欠な定着器には、キヤノン独自の「オンデマンド定着方式」を採用。スタンバイ状態から瞬時に出力可能となる温度まで定着器を過熱することで、プリントのクイックスタートを可能にしました。ファーストプリント約8秒を実現し、業務出力をこなす高速プリンタとして総合的なスピード性能の向上を追求します。

■ オンデマンド定着方式



業務用途にあわせて選べる 多彩な給排紙オプション

最大5,655枚給紙

大量給排紙への拡張も可能

最大5,655枚給紙/2,000枚排紙の用紙対応力、業務の大量出力をサポート。多様な出力ニーズに応え、ステイブルや2穴パンチなどの機能拡張も実現します。

パンチャユニット・L1*

6.5mm(穴径)の2穴パンチが可能です。

LEDとブザー音で プリント状況をお知らせ

離れた場所からでもプリント状況を速やかにお知らせし、出力業務の遅延抑止に貢献します。



※点灯は1色毎です。
※詳細はこちらから <http://www.canon-is.co.jp>

最大 5,655枚 給紙

手差しトレイ・最大55枚給紙

最大55枚(64g/m²)給紙が可能で、厚紙や特殊紙にも対応します。

標準カセット・650枚×2段給紙

A4用紙の3,000枚給紙を実現

ダウンタイムや用紙補給の手間を低減するA4対応の大容量ペーパーデッキです。



サイドペーパーデッキ・Q1*

さまざまなサイズの用紙に対応 650枚×2段カセット*

インナーフィニッシャー対応

省スペースとフィニッシングを両立

LBP4500ならコンパクトな本体幅をそのままに、フィニッシャー装着や2,655枚給紙に対応します。

本体幅内でフィニッシャー 装着が可能

50枚(64g/m²)ステイブルに対応し、コーナーとじが可能です。



フィニッシャー・S1*

さまざまなサイズの 用紙に対応 650枚×2段カセット

A3からA5までの用紙サイズに対応します。



2段カセットベディスタル・Y3*

*オプション

大量出力時の情報保護にも配慮した セキュリティ機能

機密保護に適したプリント環境

業務におけるセキュアな出力を提案

LBP4500は60GBのハードディスクを標準搭載。本体内にプリントデータを一時保管させ、ICカードやパスワードを利用した認証印刷が可能です。ネットワークでつながったLBP4500を活用して、出力したい時に、出力したい場所で業務プリントが行えるため、ジョブの集中を軽減する分散出力や、支社などの離れた場所でプリントできる拠点間出力もセキュアに実現します。



業務に最適なプリント環境を創造する「MEAP」

プリンタの可能性を広げるJavaプラットフォーム「MEAP」を標準搭載。アプリケーションとの連携によりプリンタの機能拡張を実現したり、自社の業務に最適なプリンティングシステムの構築をサポートします。



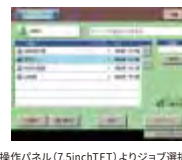
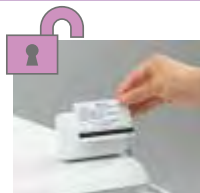
セキュアプリント

テンキー操作でパスワード入力



プリンタドライバでパスワードを設定すると、プリントデータがLBP4500本体内のハードディスクに一時待機。本体のテンキーからパスワードを入力すると、待機させたデータの出力がスタートします。

Personal ListPrint for MEAP / ICカード認証 for MEAP サーバレスで個人認証印刷を実現



操作パネル(7.5inchTFT)よりジョブ選択

標準搭載された「MEAP」に「Personal ListPrint for MEAP・ICカード認証 for MEAP(共にオプション)」を使用すると、ICカードを使ってサーバレスで個人認証印刷が行えます。また、サーバと連携した高度なプリント管理も可能です。機密文書の安全な出力、不要な印刷物の出力放置抑止を実現でき、コスト削減にも貢献します。

多彩な ソリューション連携

imageWARE Form Manager

帳票設計から出力まで、 トータルシステムを構築

キヤノンなら、企業の多様なニーズに応える帳票の設計・作成から出力まで、トータルな環境を構築できます。例えば、imageWARE Form Managerで作成した帳票を、サーバ経由で配信し、LBP4500で出力することが可能です。



ページ記述言語「LIPS V」

さまざまなシステムとの連携を実現

ソフトウェアの資産を継承するLIPS Vを搭載しているLBP4500は、各社の基幹システム・アプリケーションに幅広く対応。例えば、ウイングアークテクノロジーズのSVF/RDEから帳票出力が可能なほか、IBM iSeries(AS400)から5577エミュレーションで出力する際の印刷設定ツールや、富士通のプリントマネージャーに対応したツールを用意。またSAP R/3対応のデバイスタイプを提供しています。



運用を支える サポートシステム

オンラインサポートシステム「ネットアイ」

プリンタの運用・管理をサポート

プリンタの状態を遠隔監視するサポートサービスを標準搭載。管理者に代わって、トナー残量やカウンタ情報などを自動検知してプリンタ運用を支援します。万一のトラブルも監視センターから内容を把握でき、迅速かつ的確に対応します。



省エネを実現する 環境テクノロジー

1W設計

スリープ時の省エネルギーを徹底



LBP4500はスリープ時の消費電力1Wを実現し、プリンタ非稼働時の省エネに貢献します。

環境保全を推進する確かな証 各種環境基準に対応

グリーン購入法の適合や、国際エネルギースタープログラム等の各種環境規格を取得。環境保全に配慮したテクノロジーを採用しています。

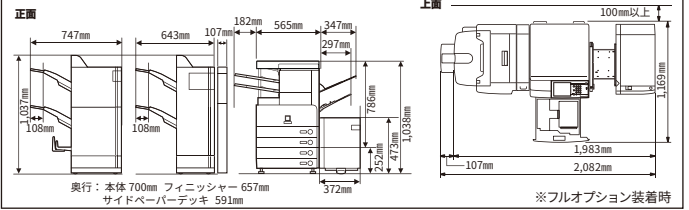


■基本仕様

機種名	LBP4500		
商品コード	2714B001		
JANコード	4960999612966		
標準価格(税別)	448,000円		
プリント方式	半導体レーザー+乾式電子写真方式		
ファーストプリント:A4 ^{*1}	約8秒		
プリント速度 ^{*2}	モノクロ	A4:45枚/分(A4ヨコ)、A3:22枚/分	
	両面印刷:A4 ^{*3}	(標準)45ページ/分	
動作モード ^{*4}	ページ記述言語	LIPS V(LIPS LX、LIPS IV、LIPSIII、LIPSII [†])、BMLinkS	
	エミュレーション ^{*5}	(標準)ESC/P (オプション)エミュレーション拡張キット・A1(N201、IBM5577、HP-GL、HP-GL2)	
最大プリント解像度	True1200dpi ^{*6}		
ウォームアップ ^{*7}	電源投入時60秒以下		
給紙容量 (64g/m ²)	カセット/手差し	カセット:650枚×2段、手差しトレイ:55枚	
排紙容量(64g/m ²) (フェイスダウン)	オプション給紙	650枚×2段+3,000枚ペーパーデッキ増設可能 最大給紙枚数:5,655枚	
	標準	250枚	
	オプション排紙	インナー2ウェイトレイ・D1 トレイ下段:250枚(A4) トレイ上段:100枚(A4) コピートレイ・J1 150枚(A4) フィニッシャー・S1 標準トレイ:1,000枚(A4) 追加トレイ増設時:各300枚(A4) フィニッシャー・AE1 上トレイ:1,000枚(A4) 下トレイ:1,000枚(A4) サドルフィニッシャー・AE2 上トレイ:1,000枚(A4) 下トレイ:1,000枚(A4) 中とじ部:11枚～15枚(10部)	
	最大排紙枚数	2,000枚(A4)(フィニッシャー・AE1もしくはサドルフィニッシャー・AE2装着時)	
対応用紙サイズ (給紙カセット/手差しトレイ/質量)	給紙カセット:A3/A4/A4R/A5R/B4/B5/B5R/LDR/LGL/LTR/LTR-R/EXE/STMT-R 手差しトレイ:幅・98.4～297.0mm、長さ・148.0～432.0mm、定形 ^{*8} 質量:カセット・64～90 g/m ² 、手差しトレイ・64～128 g/m ²		
有効印字領域(右記範囲を除く)	上下左右 ±5mm(封筒は±10mm)		
用紙種類 ^{*9}	普通紙、厚紙、再生紙、郵便ハガキ、往復ハガキ、ラベル紙、OHPフィルム、封筒、4面ハガキ		
搭載メモリ(標準/最大/スロット数)	標準:768MB、最大:1280MB、スロット数:1(空き)		
ハードディスク	60GB		
内蔵プリンタフォント ^{*10} (和文/欧文)	和文:平成明朝体W3、平成角ゴシック体W5、丸ゴシック体 欧文:Courier、Swiss、Dutch、Symbol 全4書体13セット その他:バーコード(CODE39、NW-7、JAN、郵便バーコード、OCRフォント)		
添付TrueTypeフォント	和文20書体/かな31書体/欧文100書体		
対応OS ^{*10}	Windows 2000/Windows XP(32bit/64bit)/Windows Server 2003(32bit/64bit)/Windows Vista(32bit/64bit)/Windows Server 2008(32bit/64bit)/MacOS9.1～X(10.2.8以降)に対応		
インタフェース ^{*11}	USB	2.0 Hi-Speed×1(USB1.xサポート)	
	ネットワーク	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T	
	拡張スロット	拡張スロット×2	
動作音 ^{*12}	動作時:53dB以下、待機時:暗騒音		
消費電力(W) ^{*13}	最大時	1,230W以下	
	動作時平均	約745W	
	待機時	待機時:約52W、約1W ^{*14}	
本体寸法(W×D×H)/本体重量	565×700×786mm(本体のみ)/約72.2kg(本体のみ、用紙・カートリッジ除く)		
電源	AC100V±10%(50/60Hz±2Hz)		
関連規格	クラスB情報処理装置(VCCIクラスB)、国際エネルギースタープログラム 適合、グリーン購入法、エコマーク		
使用環境 ^{*15}	温度 10～32.5℃、湿度 20～80%RH(結露しないこと)		

^{*1} 出力環境によって異なる場合があります。 ^{*2} A4、普通紙の速度です。バキヤ小サイズ紙等、用紙の種類・サイズ、送り方向等によっては印刷スピードが低下する場合があります。また連続印刷時に、プリンタ本体の温度調整や面質調整のため動作を休止もしくは遅くさせる場合があります。 ^{*3} 2ページ＝両面裏表裏裏です。 ^{*4} LIPSのバージョンにより一部出力が異なる場合があります。 ^{*5} 本体標準のESC/P及びオプションのN201はページジョーバーレイアウト登録等の拡張コマンドは使用できません。 ^{*6} 1200dpiはLIPS LX使用時のみ。 ^{*7} プリンタが印刷可能な状態となるまでの時間です。なお、新品のトナーに交換した直後は、記載数値以上に時間がかかる場合があります。 ^{*8} 推奨紙以外の用紙では正常に印刷されない場合があります。また、プリンタや用紙の温度により、印刷位置ずれが生じることがあります。 ^{*9} LIPSのバージョンにより一部出力が異なる場合があります。LIPS LX使用時、両面紙・両面ファントは使用できません。 ^{*10} Mac OS Xに関しては対応していないバージョンもございますので、最新の情報はホームページをご参照ください。(canon.jp/lbp) Windows XP(64bit)/Windows Server 2003(64bit)/Windows Server 2008(64bit)/Windows Vista(64bit)用ドライバは、ホームページからダウンロードしてください。 ^{*11} 対応プロトコルは、TCP/IP、EtherTalk、NetWAREです。 ^{*12} 音圧レベル(バースタンド位置) ^{*13} 本体起動時の瞬間的ピークを除いたフルオプション装着時の数値です。 ^{*14} スリープモード設定をパナル等で行うことで変更できます。設定によって使用できるインタフェース等に制限がある場合があります。 ^{*15} 温度の使用環境前環境、機内の環境(本体が設置環境になじむまで等)、使用される用紙の種類が適切でない場合は、印字品質の低下を招く場合があります。 ^{*16} アリーサイズ設定の場合、両面等使用できない機能があります。

■寸法図



●Macintosh、TrueTypeは米国アップル社の商標です。●Microsoft、Windowsは米国マイクロソフト社の米国及び他国の国における登録商標です。●Swiss、DutchはB&W社からのライセンス書体です。●IBM、Series、AS400は米国IBM社の商標です。●Satera、FontGalexy、LIP Siはキヤノン株式会社の登録商標、商標です。●BMLinkはSiSは、社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会(JBIMA)の商標です。●SVF、RDEは、ウングパークテクノロジーズ社の登録商標です。●SAP、R/3は、独逸SAP社の登録商標です。●富士通、Interstage、プリントマネージャーは、富士通社の登録商標です。●その他のカタログに記載されている商品名は一般に、各社の登録商標、商標です。●平成明朝体“W”および平成角ゴシック体“W”Sは、財団法人日本規格協会文字フォント開発・普及センターからライセンスされており、承認外のこれらのフォントの使用は禁止されています。●改良のため予告なく仕様を変更することがあります。記載の仕様は、2008年9月現在のものです。●本品、並びに関連する消耗品、サービス役務等につきましては、別途消費税を申し受けますので、ご了承願います。【ご注意】●法律により、その複製を所有するだけでなくもenseれるものがありますのでご注意ください。①国内外で流通する紙幣・貨幣・政府発行の有価証券・国債証券・地方債証券 ②未使用の郵便切手・郵便ハガキ ③政府発行の紙幣類の複製は禁止されています。●著作権の目的となっている書籍・音楽・映画・版画・地図・映画・写真などの著作権物は、個人的に、また家庭内その他のこれに準ずる限られた範囲内で使用するために印刷すること以外は禁じられています。

製品に関する最新情報はこちらでご確認いただけます。

Home Page
キヤノン サテラ ホームページ
canon.jp/satera

電話
キヤノンお客様相談センター
モノクロ複合機 (IR)
050-555-90052

受付時間<平日>9:00～12:00/13:00～17:00(土・日・祝日および年末年始弊社休業日は休ませていただきます。)
※LBP4500のお問い合わせは、モノクロ複合機(IR)相談センターにて承ります。
※海外からご利用の方、または050からはじまるIP電話番号をご利用いただけない方は043-211-9626をご利用ください。 ※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

Canon キヤノン株式会社
キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南1-16-6 CANON STORE

■本体関連オプション

商品名	商品コード	価格(税別)	JANコード	備考
◆給紙系				
2段カセット				
ベディスタール・Y3	8695A006	150,000円	4960999411392	650枚(64g/m ²)×2段、FLカセット・Y1 2個を含む
サイドペーパー				
デッキ・Q1	8694A001	230,000円	4960999188911	A4/3,000枚(64g/m ²)収容可能なサイドペーパーデッキ。装着にはオプションプリント基板・T1が必要
IR用ベディスタール				
TypeA	9100A001	40,000円	—	木製ベディスタール。外付ナフィニッシャー及びペーパーデッキには接続不可
IR用キヤスターTypeA	9100A002	20,000円	—	本体のみを設置する際のキヤスター付底板
◆排紙系				
インナー2ウェイトレイ・D1	9562A001	10,000円	4960999252223	本体センター排紙部を2つに分けるトレイ
コビートレイ・J1	8815A001	6,000円	4960999189741	本体右側面部に取付可能な排紙トレイ。フィニッシャー・AE1、サドルフィニッシャー・AE2装着時には取付できません
フィニッシャー・S1	9563A001	120,000円	4960999252230	本体内蔵型フィニッシャー。装着にはオプションプリント基板・T1が必要
フィニッシャー用追加トレイ・B1	9565A001	30,000円	4960999252247	フィニッシャー・S1用追加トレイ
インナーパンチヤーキット・Q1	9566A001	50,000円	4960999252261	フィニッシャー・S1用2穴パンチヤー
フィニッシャー・AE1	1631B001	240,000円	4960999412542	2ピンフィニッシャー・コーナー(ダブル)中とじが可能
サドルフィニッシャー・AE2	1632B001	380,000円	4960999412665	ステイブル針 5,000本×3個付。装着にはバツファバスユニット・E2、オプションプリント基板・T1が必要
バツファバスユニット・E2	9567A002	30,000円	4960999411415	2ピンフィニッシャー・コーナー(ダブル)中とじが可能
パンチヤーキット・L1	8690A001	60,000円	4960999188959	ステイブル針 5,000本×3個付。サドルステッチ針 2,000本×2個付。装着にはバツファバスユニット・E2、オプションプリント基板・T1が必要
オプションプリント基板・T1	2736B001	30,000円	4960999610979	本体にフィニッシャー・AE1、サドルフィニッシャー・AE2装着時に必要

■システム関連オプション・消耗品

商品名	商品コード	価格(税別)	JANコード	備考
◆システム関連オプション				
地紋拡張キット・A1	1082B001	80,000円	4960999329642	地紋機能を拡張するためのキット
暗号化セキュアプリントキット・A1	1337B001	50,000円	4960999357072	Windows/パソコンからの暗号化セキュアプリント機能を拡張するオプション
HDDデータ上書き消去キット・A1	1360B001	40,000円	4960999400730	HDD残存データの完全消去を行うオプション
HDDデータ暗号化キット・B5	2730B001	40,000円	4960999573977	HDD蓄積データの暗号化を行うオプション
エミュレーション拡張キット・A1	2824B001	40,000円	4960999575940	※2009年春発売予定 N201、IBM5577、HP-GL、HP-GL2モードを拡張するオプション
ダイレクトプリント拡張キット・F1	1542B001	50,000円	4960999394787	PDF/TIFF/JPEGファイルのダイレクトプリント機能を拡張するオプション
IPSecセキュリティボード・A1	2728B001	60,000円	4960999573991	IPSec機能を拡張するためのボード。取り付にはPCIバス拡張キット・E1が必要
PCIバス拡張キット・E1	2724B001	20,000円	4960999574127	IPSecセキュリティボード・A1装着時に必要
増設メモリTypeA(512MB)	2726B001	50,000円	4960999574141	増設用RAM
状態表示キットLD-T1	3551B001	98,000円	4936767822714	LEDとブザー音でプリント状況をお知らせ(60cmタイプ) ※2008年11月発売予定
◆消耗品				
ステイブル・J1	6707A001	4,000円	49609999002316	フィニッシャー・S1、フィニッシャー・AE1、サドルフィニッシャー・AE2用ステイブル、ステイブル針(5,000本×3個)
ステイブル・D3	0250A013	2,800円	4960999209890	サドルフィニッシャー・AE2用サドルステッチ針、ステイブル針(2,000本×2個)

■ユースウェア料金について

本体および一部のオプションで、搬入および設置作業を行う場合、ユースウェア料金が必要になります。詳しくは、最新のホームページ(canon.jp/satera)にてご確認ください。

■サプライ商品について

サプライ商品に関する情報・価格は、最新のキヤノンサプライ ホームページ(canon.jp/paper)にてご確認ください。

【本体保守のご案内】

保守サービスの為に必要な補修用性能部品の最低保有期限は製品の製造切切り後7年間です。お客様に常に良好な状態で、LBP4500をご使用頂く為、以下のような保守サービス制度をご用意しております。

①MG方式(メンテナンス・ギャランティ)

感光体(ドラムユニット)をお貸しし、定期的に点検および部品交換を致します。また、ご希望により、機械調整を行います。感光体(ドラムユニット)・部品の交換・調整に必要な費用は、MG料金に含まれます。

MG料金 基本料金 7,000円/月(税別)

月間区間カウント数	料金(税別)	備考
1,001～5,000カウント	6円/カウント	基本料金 7,000円/月(1,000カウント分を含みます)
5,001カウント～	5円/カウント	トナー代、用紙代は含まれません

トナー価格

商品名	商品コード	標準価格(税別)	備考	JANコード
NPG-26トナー	9634A001	19,200円	A4標準原稿(6%原稿) 24,000枚分	4960999250243

※カウンタはプリント毎にカウント進みます。(両面プリントは2カウント進みます) ※感光体、部品の交換、調整に必要な費用は、カウンタ料金に含まれています。 ※契約有効期限は5年間です。5年経過後は最長2年間の契約有効期限の延長ができます。6年目以降はMG料金を10%アップします。

②SG料金(サポートサービス・ギャランティ)

お客様のご希望により、LBP4500本体の修理・点検・調整を行うサービス方式です。LBP4500本体の修理・点検・調整だけでなく感光体(ドラムユニット)及び、部品の交換に必要な費用はその都度お支払いいただきます。SG方式をお選びいただくとご契約締結時に感光体(ドラムユニット)をお買い上げいただけます。

 安全にお使いいただくために	●ご使用前に取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
	●表示された正しい電源・電圧でお使いください。
	●アース接続を確実に行ってください。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。



●お求めは信用のある当社で

2008年9月現在

0908T040

00359281